

Cárie dentária e oclusopatias em crianças brasileiras de 5 anos de idade: comparação entre meninos e meninas

Caroline Correa de OLIVEIRA, Larissa Soares dos SANTOS, Lívia Fernandes PROBST,
Elaine Pereira da Silva TAGLIAFERRO

Introdução: Fatores demográficos podem influenciar a condição de saúde bucal das populações. **Objetivo:** Comparar a prevalência/severidade de cárie dentária e oclusopatias, segundo o sexo, em crianças brasileiras de 5 anos de idade. **Métodos:** Estudo transversal realizado a partir da utilização de dados secundários pré-existentes, provenientes da Pesquisa Nacional de Saúde Bucal SB Brasil 2010, de uma amostra de 7.217 crianças de 5 anos. A coleta de dados foi realizada nas 5 regiões brasileiras (Norte, Nordeste, Sul, Sudeste e Centro-Oeste), por meio de exame clínico, realizado por cirurgiões-dentistas previamente treinados e calibrados, em ambiente domiciliar, sob luz natural e utilizando espelho bucal plano e sonda periodontal ball point. As variáveis consideradas para o presente estudo foram: cárie dentária, necessidade de tratamento e oclusopatias (desfechos), tendo o sexo como variável independente. Para as variáveis numéricas, aplicou-se o teste t de comparação de médias adaptado para amostragem complexa. Para as variáveis categóricas aplicou-se o teste de Wald para homogeneidade de proporções em amostragem complexa ($p < 0,05$). **Resultados:** Os valores médios das variáveis analisadas para o sexo feminino/sexo masculino foram, respectivamente: decíduo cariado=1,78/2,10 ($p=0,024$), decíduo perdido=0,04/0,07 ($p=0,060$), decíduo restaurado 0,28/0,37 ($p=0,178$). Necessidade de tratamento foi observada em 54% das meninas e 57% dos meninos ($p=0,393$). A presença de alguma oclusopatia foi de 67% para ambos os sexos ($p=0,978$). **Conclusão:** Na idade de 5 anos, os meninos apresentaram maior média de dentes decíduos cariados quando comparados às meninas. Estudos futuros devem ser conduzidos para investigar a influência de comportamentos ligados ao sexo na ocorrência de cárie dentária em crianças.

DESCRITORES: Cárie dentária; Inquéritos epidemiológicos; Má oclusão.